FORM **PTO-2022** (1-98)

		CI	AIM	SOF	ui V			) 1752	-487		FILING D	29/00	)
					¥0 (2≔) (1		APPLIC	ANT(S)					-
			1°**				LAIMS						
	AS F	ILED		TER NDMENT		TER NDMENT		*		*		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
1							51						
2		1-					52	<u> </u>	<del>                                     </del>		ļ <u>.</u>		
3				ļ — —			53	<del> </del>	1-4	ļ	<u> </u>		
5		<del>                                     </del>					54	-		<u> </u>		ļ <u>.</u>	<u> </u>
6		<del>                                     </del>			<del></del>		55 56	-	-	ļ. <u></u>	ļ	<del>                                      </del>	
7		<del>  -   -</del>		<del>-</del>	<del>                                     </del>		57	+ ;			<del> </del>	ļ	
8					t		58	+ '-	1		<del></del>		
9							59	1					-
10							60						
11							61						
12				ļ			62	ļ					
13		<u> </u>	ļ	ļ			63	<del> </del>			<u> </u>		
14 15	1	2	<del> </del>		ļ		64	+ /	<del>                                     </del>	<del></del>	<u> </u>	<u> </u>	
16		<del></del>			<del>                                     </del>	<del></del>	65 66	╁			<del> </del>		
17		1	<del> </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	67	1		<u> </u>	<del> </del>		
18							68	<del> </del>			<del> </del>		<u> </u>
19							69	1					
20							70	1			I		
21							71	1					
22					<u> </u>		72	<b>.</b>					
23 24		1		- <u>-</u>	<b> </b>		73	<del>                                     </del>	<b> </b>				
<del>24</del> 25		1	<u> </u>			-	74	-			<u> </u>	ļ	
26		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del></del>		75 76	· <del> -</del>			<del> </del>	<del>                                     </del>	
27		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			$\vdash$	77	+ ;	<del>                                     </del>			<del> </del>	
28							78	1 -	i				
29							79					<u> </u>	
30							80				1		
31			<b></b>	-			81						
32	-	ļ	ļ		<u> </u>		82	<u> </u>					
33 34			<u> </u>		ļ		83	<u> </u>					
35		<del></del>			<u> </u>		84 85						
36	<del>- 1</del>	1	<del> </del> -			-	86	+			<del> </del>		٠
37		1	<u> </u>		<del>                                     </del>		87	+ +-			<u> </u>		
38					<b> </b>		88	1 '	1		$\vdash$		
39							89						
40							90						
41					ļ <u> </u>		91						
42					<u> </u>		92	1_1_					
43 44		-			<u></u>		93	$+$ $\perp$	ļ				
44		1	<del> </del>		ļ	$\vdash$	94	+	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	
46	1	<del></del>	ļ		<del> </del>	$\vdash$	95	<del>  '-</del>	<del>  , -</del>	<u> </u>		<del> </del>	
47		1	<del> </del>			<del>                                     </del>	97	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		
48				-			98	† <u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
49							99	1			<u> </u>		
50	T						100				İ		
OTAL IND.		Î,		Л		П	TOTAL IND.		п		п		п
OTAL DEP.		' ⇔		T <sub>D</sub>		] <del>[</del> ]	TOTAL		0		] 🚭	<del>                                     </del>	
OTAL AIMS				90 m. j. 1000	-		DEP. TOTAL CLAIMS	<del> </del>	20	-	200	<u> </u>	10 TO
-A-1813		<u> </u>		<del></del>	L	14	CLAIMS	Ч	1387 Y		1 1 AV 2 1	<u></u>	300

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

U DEP.							
ND. DEP. IND. DEP. IND. DEP. S1 S2 S3 S5		ASF	ILED	AF	TER	AF	TER
51 52 53 53 54 54 55 55 56 56 57 75 58 58 59 60 60 61 61 62 62 63 64 64 65 55 66 66 67 77 70 77 77 77 78 79 90 90 81 1 81 82 82 83 84 84 85 86 86 86 99 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 5 96 97 79 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				_			
53 54 55 56 56 57 58 59 60 60 61 61 62 63 63 64 65 65 66 67 68 69 70 71 71 72 72 73 74 74 75 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	1		T				
54 55 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 67 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 87 88 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	2						
55 56 57 58 58 59 60 60 61 61 62 63 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 711 72 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 99 99 91 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	3 4	ļ					
S6   S7   S8   S9   S9   S9   S9   S9   S9   S9	_	ļ	<u> </u>				
57			ļ <u> </u>	<b>!</b>			
\$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc		+					ļ
59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 90 100  TOTAL	_		-		<del> </del>		<b></b>
60 61 62 63 63 64 65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 89 89 99 99 99 1000 707 71 99 99 99 1000 707 71 70 72 72 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75		1		<del> </del> -			
61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 69 770 71 72 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 92 92 93 93 99 90 91 90 91 92 92 93 93 99 90 91 91 92 92 93 93 99 90 91 90 91 92 92 93 93 99 90 90 91 91 92 92 93 93 99 90 90 91 91 92 92 93 93 99 90 90 91 91 92 92 93 93 99 90 90 91 90 91 90 91 92 92 93 93 99 90 90 91 90 91 90 91 90 92 92 93 93 99 90 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 91 90 90 91 91 92 92 93 93 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	_						<del> </del>
62 63 64 64 65 65 66 66 67 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL 71	_						-
64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 77 77 78 78 79 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 90 100 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 7	_						
65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100  Total, Inc.							
66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 100 100 100 100 100 100 100 100 1							
67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 90 100 100 100 100 100 100 100 100 1		<u> </u>					
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 80 80 81 81 82 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 99 99 100 100 100 100 100 100 100 100 1							
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100 100 100		-					ļ
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100 100 1707AL		<del>                                     </del>			_		
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100  71 72 73 74 75 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94			-			_	<del> </del>
72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 100  7070AL 70TOTAL 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	<u> </u>				-		
73 74 75 76 77 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  Total	<u>.                                    </u>			<u> </u>			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total	3	<b>†</b>			_		-
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 100 100 100 100 100 100 100	4						
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 ТОТАL IND. Л	5						
78	3						
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100  Total IND.	7						
80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 100 TOTAL IND.	8						
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL IND.	)	ļ		ļ			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total IND. ID.	•						
83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Тотац IND. П	<u> </u>	-		<b>_</b>			
84 85 86 87 88 88 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.						_	
85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 1000 TOTAL IND. Π	3 4						
86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. IT				-		_	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total IND. II						-	
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. IT						_	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. II							
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. II							
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. II			-				
93 94 95 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. II							
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND. II	2						
95 96 97 98 99 100 23 D D TOD	3			,I			
96 97 98 99 100 TO TO THE PROPERTY OF THE PROP	4 5						
97 98 99 100 2-3 П П ТОТАL П	<u> </u>						
98 99 100 100 1 1	· ·						
99 100 23 П Тотац IND. Л							
23 Д Д Д ТОТАL IND. Л							
23 D D П ТОТАL Л					-		
	L.	2.2			<del>  </del>		
DEP.	AL I. AL		0		ĺ⇔ੈÌ		_0
105 TOTAL CLAIMS				<u> </u>			

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office